

¿Durante las descargas, es saludable el agua?

Es seguro usar el agua durante un lavado hidratante pero los clientes pueden notar descoloraciones o edimientos en la llave. Al usar el agua, usted puede atraer sedimento a los tubos, el calentador de agua o el suavizador de agua en edificios o casas. Es



preferible que no lave ropa o use agua caliente hasta que se aclare el agua. Para verificar si el agua está limpia, cheque periódicamente la llave de agua fría de la cocina o fuera de la casa.

¿Cómo se les notificará?

delete and replace with:
Notificaremos a la comunidad por medio de la televisión, periódico, la página de Internet de la Ciudad de Rockford y con notas en las puertas. Se cuelgan notas en la puerta de su casa aproximadamente una semana antes de las descargas.



¿Preguntas?

Si usted tiene alguna pregunta,
porfavor contacte a:
La division del Agua de la ciudad
de Rockford, Seccion de Calidad de Agua
1111 Cedar St
Rockford, IL 61102
(779) 348-7151

Para mas informacion, visite nuestra pagina de internet
www.rockfordil.gov

Lavado Hidratante

Unidireccional



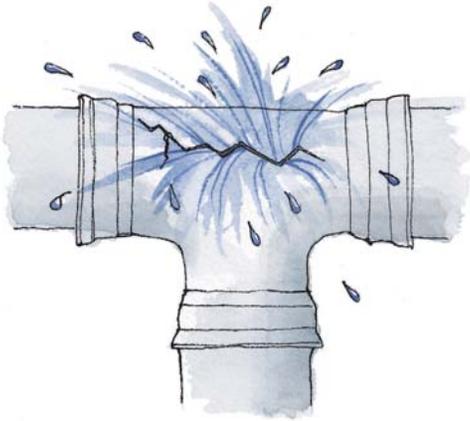
Descarga unidireccional

¿Cuáles son las tuberías de agua?

Las tuberías de agua son tubos subterráneos que llevan el agua desde la reserva del pozo hasta su hogar.

¿Por qué descargamos las tuberías de agua?

El suministro de agua de Rockford contiene altos niveles de minerales naturales (hierro y magnesio). Cuando el agua corre a través de las tuberías, con el tiempo se depositan y acumulan dichos minerales. Un cambio en el sentido o flujo del agua en las tuberías (debido a una ruptura en la tubería del agua o a un hidrante abierto para



combatir un incendio) puede movilizar los sedimentos resultando en agua turbia. Si no se eliminan, estos minerales pueden deteriorar la calidad del agua, o causar cambios de sabor y/o olor. Al lavar las llaves principales, se elimina este sedimento depositado.

¿Que es un lavado unidireccional?

El Lavado Unidireccional (UDF) es la manera más eficaz de limpiar las tuberías de agua. Este método también mantiene la calidad del agua y la capacidad del sistema. En comparación con otros métodos de limpieza, utiliza el mínimo de agua.

Lavado Tradicional



Con el lavado tradicional, el agua fluye en todas direcciones, disminuyendo la velocidad del agua, así como el roce en los tubos.

Lavado unidireccional



Con el lavado unidireccional, el agua es encauzada para abrir y cerrar las válvulas sistemáticamente, resultando en una mejor limpieza con menos agua.

Beneficios del Lavado hidratante

Los beneficios del lavado hidratante incluyen mantener y mejorar la calidad del agua en las tuberías. También puede reducir el crecimiento de bacterias, restaurar los residuos desinfectantes, mejorar el color y la claridad, controlar la corrosión y reforzar el flujo y presión en el sistema de distribución. Estos beneficios pueden prolongar cuanto durará el sistema de distribución.



¿Cuándo ocurre un lavado hidratante?

El programa anual de la ciudad de Rockford funciona de lunes a jueves durante el día hasta las 4:00 pm, comenzando en Abril y acabando en Octubre si el clima lo permite. Durante el año, se hacen algunas descargas para mantener la calidad del agua.